Index of	Claims

Application/Control	No.
---------------------	-----

10/722,184

Examiner

Celia Chang

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PHILLIPS, JEFFREY O.

Art Unit

1625

1	Rejected
=	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	Date
1	
1	-
1	
1	
Simple   S	
56       106         7       107         3       108         10       109         60       100         61       100         61       100         61       100         61       100         62       100         63       100         64       100         65       100         66       100         67       100         10       100         10       100         10       100         11       100         11       100         11       100         11       100         11       100         11       100         11       11         12       12         12       12         12       12         12       12         12       12         12       12         12       12         12       12         12       12         12       12         12       12         12	-
57	
3       108         9       109         60       110         61       111         62       112         63       113         64       114         65       115         66       66         67       117         8       69         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         74       124         25       75         26       77         27       77         28       79         30       80	
59	
10	
11       61       111         12       13       112         13       64       113         14       65       115         66       115       116         17       66       116         17       68       119         40       70       120         21       72       120         23       74       124         25       75       125         26       76       125         26       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130	
12       62       112         13       14       63       113         14       64       114         15       65       115         16       17       66       116         17       68       118         19       69       119         20       70       120         21       71       121         22       72       122         23       78       123         24       75       125         26       76       125         26       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       130       131	
13       4       63       113         14       5       64       114         15       6       115       115         16       7       117       117         18       67       117       118         19       68       119       119         20       70       120       120         21       71       121       121         22       72       122       123         23       78       123       124         25       75       125       125         26       77       127       127         28       78       128       128         29       79       129       130         30       80       130       130	
15	
15	
66	
18       68       10         19       70       119         20       70       120         21       71       121         22       72       122         23       78       123         24       74       124         25       75       125         26       75       126         27       77       127         28       79       129         30       80       130         31       80       130	
19	
40     7D       21     71       22     72       23     7B       24     7A       25     7B       26     7B       27     124       25     7B       26     7B       27     125       28     7B       29     7B       30     80       31     130       31     81	
21     71     121       22     72     122       23     78     123       24     74     124       25     75     125       26     76     126       27     77     127       28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131	
22     72       23     78       24     74       25     75       26     75       27     77       28     78       29     79       30     80       31     130       31     81	
23     78       24     124       25     75       26     75       27     77       28     78       29     79       30     80       31     130       81     131	
24     74       25     75       26     76       27     126       28     78       29     78       30     80       31     130       81     131	
45     75       46     76       27     77       48     78       49     79       30     80       31     130       81     131	$\bot$
46     76       27     77       48     78       49     79       30     80       31     130       81     131	
27     77     127       48     78     128       49     79     129       30     80     130       31     81     131	
28     78       29     79       30     80       31     81	
149	
30 80 130 31 80 131	
31 8 131	
32 82 132	
33 88 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134	
34 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135	
33 136 136 136	<del>-        </del>
37   137   137	
37	<del></del>
39 139 139 139 139 139 139 139 139 139 1	
40 140 140	- - -
40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       143       144	
92   142	
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     91	
44   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   14	
45 95 145 146 146	
46 96 146	
47 91 147	
48   1   1   98   1   1   148	
49 99 149	
50 100 150	

Index	of	Claims	(continued)
111407	•	0.4	(00



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/722,184

PHILLIPS, JEFFREY O.

Examiner

Art Unit

7	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled	
÷	Restricted	

N	Non-Elected
_	Interference

Celia Chang

Α	Appeal
0	Objected

1625

	Į.						•	,		
Cla	Date									
Cla										
_	Original	ဖွ	7	1/24/08						
Final	gir	4/26/06	9/2	74/						
ĬĪ.	Ö	4/2	9	1/2						
				ļ						Ш
	151	٧	٧	V V	$oxed{oxed}$					
	152		V V	V	_					Ш
	153		<u></u>	V						Ш
	T54		<u> </u>			_			_	
	465		_			_				Ш
	156		٧	٧						
	157	٧	٧	٧	_				_	ш
	158		V	V						Ш
	151 152 153 <del>154</del> <del>465</del> 156 157 158 159	٧	V V V	V	_		<u> </u>	_		Ш
	160	·	V	V						Ш
	160 161		٧	٧	L	<u></u>			<u> </u>	
	162				$\Box$	_	_		L	Ш
	163						匚	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}}$		Ш
	164	匚	L							Ш
	165			Ĺ			L	L		$\Box$
	162 163 164 165 166				Ĺ			$\Box$		╚
	167 168 169		٧	٧	Ĺ			L	L	$\Box$
	168		٧	V						
	169		V	V	Γ					
	l 170	V	V	٧						
	171	Γ	N	V				Π		$\Box$
	172 173 174		N	N						oxdot
	173		N	N						
	174	٧	٧	٧			L			
	175 176			П						Ш
	176			Ш						Ш
	177			$\coprod$						Ш
	178						L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	178 179									Ш
	180			П						
	181 182		L	$\prod$				L	L	
	182			$\prod$						
	183	$L^-$		$\prod$				L		
	184			$\prod$						
	185			$\prod$	$\Box$					
	186			$\coprod$					L	
	187	$\Box$		$\coprod$			L			
	188			$\prod$	$\Box$			L		
	189		$L^{-}$	$\prod$	$\Box$		$\Box$			
	190			$\prod$	$\Box$	$\Gamma$				
	191			П						
	192			$\prod$			$\Gamma$			
	193			$\Pi$						
	194	Γ	Γ	T	Γ		•	Ī	Γ.	
	195	Г		П			T	Γ_		П
	196	1		11	$\vdash$	1	$T^{-}$	Π	Γ	П
	197	Π	Г	$\sqcap$	1	1	$T^{-}$	П	П	П
	198	T	1	Ħ	T	Г	1	T		П
	199	T	T			Т	1	$\vdash$	1	П
	200	Т	ĺν	Ϊ́ν					1	$\sqcap$
	1	•	<u>, , </u>	<u>, -</u>	_	Ь-	1		ــــــ	ســــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

Cla	im	Date									
Final	Original	4/26/06	40/2/9	1/24/08							
<u> </u>	201		V	v	-	$\dashv$	ᅱ	$\dashv$	$\dashv$	_	
_	202	H	Ė	À	-	-	$\dashv$	$\dashv$	1		
	202 203	_		H-		$\dashv$		-	ᅱ	_	
	204			-	$\dashv$	$\dashv$					
-	204		-	H		-	-	$\dashv$	$\dashv$		
	205			H-	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	-	_	
	206	L		╙	$\dashv$	$\dashv$		-			
-	207	<del> </del>		H-		-	-	$\dashv$	$\dashv$		
	208	$\vdash$	_	H-		-		-	$\dashv$		
	209	<u> </u>		<u>                                     </u>	-	_		_	$\dashv$		
-	210	<u>  v</u>	٧	V			-	-			
	211 212	├—	N	N	Ш	Ш	-	_			
<u> </u>	212		<del> </del>	1	Щ	Щ	-		$\dashv$		
<u> </u>	213	<u> </u>		Н-					$\vdash$		
<u></u>	214	<u> </u>	_	1	<u> </u>	_					
	215	<u> </u>	_	╙	<u> </u>						
<u> </u>	216	L	_	Щ							
<u> </u>	217			Ш							
	218	_		Ш						_	
L	219		L	Ш							
	220			Ш							
	221										
	222		П	П							
	222 223			П							
	224	Γ		π							
	225 226			П							
	226			П							
	227			П							
	228	1	$\vdash$	II	П						
	228 229			$\top$		_					
	230			IT		_			Г		
	231	l		tt	Г	<del>                                     </del>	Г		$\vdash$	_	
	231 232	<del>                                     </del>	T	$\dagger \dagger$	Т	$\vdash$		П			
	233	<del>                                     </del>	t	#	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		Т	
-	234	1	t	#	$\vdash$				Т		
	235	$\vdash$	<del>                                     </del>	⇈				<del> </del>	$\vdash$		
-	236	+-	t	+	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		Н	
	236 237	<del> </del>	t	#		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	238	$\vdash$	1	╁	1	$\vdash$	_			$\vdash$	
-	239	<del>                                     </del>	1	#	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	240	<del>                                     </del>	$\vdash$	#	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$		
-	241	$\vdash$	┼-	+	一	$\vdash$	_	┢	-	$\vdash$	
-	242	$\vdash$	╁	╫	┼	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	
-	243	-	╁	╫	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
-	244	<del> </del>	1-	╫	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
-	_	$\vdash$	$\vdash$	╫	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	-		
	245 246	$\vdash$	$\vdash$	╂	$\vdash$	<del> </del>	├	├—	<del> </del>	$\vdash$	
		$\vdash$	1	╫╌	$\vdash$	├—	<del>                                     </del>	<del> </del>	├	$\vdash$	
-	247		$\vdash$	╁╂╴	├-	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	
$\vdash$	248			╫	-	-		┢	-		
1	249	1	1	11	i		ı	ı	l .		

Cl	Date									
Claim			_		ī				П	$\dashv$
Final	Original		20/2/9	1/24/08						
	251									
	251 252	_	_							$\neg$
	253	_		╫╴						
	254			H						
	255	_	$\vdash$							$\neg$
<b> </b>	256			T						
$\vdash$	257		_	Н		_				
	258			T	_					$\exists$
	259	_		T						
-	260			T						
	261		T	П						
	262			П	Γ					
	263			П						
	264	Ι –		П						
	265			$\prod$						
	266			Ⅱ						
	267		T-	П						
	268			П	Г		Г	Г		
	269			$\sqcap$	T					
	270		1	П	П	Г				
	271	Г			Г					
	272		N	N	~~	~~~	-			
	273					Г	Г	Г		П
	274		Π		Г					
	275									
	276 277									
	277						Ĺ			
	278								_	
	279									
	280									
	281									
	282					$oxedsymbol{oxed}$		_		Ш
	283				匚	$\Box$	L	L		
	284		Ĺ			<u> </u>		Ĺ	$\Box$	
	285	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	286	<u> </u>	_	_					_	
	287	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	1	上		L_	_	_	Ш
<u></u>	288	<u> </u>	_	1_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> _</u>	<u></u>	
$\vdash$	289	<u> </u>	_	╀.	_	_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	_
<u> </u>	290		_	H	1	┞	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	
	291	<u> </u>	_	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	
<u></u>	292	┞	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	ļ	<b>↓</b> _	-	$\vdash$
	293	⊢	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	<b>—</b>	<del> </del>	├-	
$\vdash$	294	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	┼-	<del> </del>	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$
	295	⊢	-		↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	296	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	297		<del> </del> -	+	┼—		<del> </del>	├-	₩	-
-	298	-	-	+	+	┼	-	⊢	-	<del> </del>
-	299	-	<del> </del> -	+	╀	₩	₽	├-	₩	├—
	300		1	1	1		L		<u>L.</u>	丄